



完成人合作关系说明

本项目的研究过程中，本人与其他完成人一直保持紧密合作。本人与第二完成人联合申请专利及合作发表论文（知识产权 1-9），与第三完成人联合申请专利（知识产权 4），与第五完成人联合申请专利（知识产权 6），与第六完成人联合发表论文（知识产权 5）。

除 9 项主要知识产权外，围绕本项目研究，项目完成人之间长期保持学术与科研合作，如第一、二、三、四、六完成人共同参与了国家重点研发计划（项目名称：高密度集成电子电路部件缺陷视觉检测的数学方法与智能系统）。

第一完成人签名：

2025年度提名书正式版



完成人合作关系情况汇总表

序号	合作方式	合作者/项目排名	合作起始时间	合作完成时间	合作成果	证明材料
1	联合申请专利	吴金建/1, 石光明/2	2020年	2024年	基于动态视觉传感器的一体化成像识别方法	见附件 1.1
2	联合申请专利	吴金建/1, 石光明/2	2020年	2024年	双目相机系统和双目相机空间标定方法	见附件 1.2
3	联合申请专利	吴金建/1, 石光明/2	2020年	2024年	一种动态视觉传感器的地址事件流数据去噪方法	见附件 1.3
4	联合申请专利	吴金建/1, 石光明/2, 马居坡/3	2020年	2024年	基于层级特征融合网络的无参考图像质量评价方法	见附件 6.13
5	论文合著	吴金建/1, 石光明/2, 赵庆行/6	2020年	2024年	Motion-Oriented Hybrid Spiking Neural Networks for Event-Based Motion Deblurring	见附件 6.14
6	联合申请专利	吴金建/1, 石光明/2, 李先锐/5	2020年	2024年	采用分组处理的动态视觉传感器的像素电路	见附件 6.15
7	联合申请专利	吴金建/1, 石光明/2	2020年	2024年	基于地址事件流特征的手势识别方法	见附件 6.16
8	联合申请专利	吴金建/1, 石光明/2	2020年	2024年	基于地址事件连通域的运动目标定位方法	见附件 6.17
9	联合申请专利	吴金建/1, 石光明/2	2020年	2024年	地址事件驱动非结构化信号的实时目标跟踪方法	见附件 6.18
10	共同参与国家重点研发计划项目	吴金建/1, 石光明/2, 马居坡/3, 李文科/4, 赵庆行/6	2023年	至今	高密度集成电子电路部件缺陷视觉检测的数学方法与智能系统	见附件 6.21

承诺：本人作为项目第一完成人，对本项目完成人合作关系及上述内容的真实性负责，特此声明。

第一完成人签名：

吴金建